



SK 0121 B 99

Geräte für Schalttafeleinbau auf Tragschienen (35 mm) nach DIN EN 60 715

Einbautiefe: 68 mm  
Einbaubreite: 1-, 2-, 3- und 4polige Schalter = 17,5 mm = 1 Modul  
Farbe: grau, RAL 7035

**Technische Daten**

Schaltvermögen: 1,25 I<sub>n</sub>; 1,1 U<sub>n</sub>; cos φ = 0,6 nach DIN VDE 0632, AC 22 nach VDE 0660 Teil 107, IEC 947-3  
Kurzschlußfestigkeit: 3 kA, 400 V, cos φ = 0,8  
Plombierbar: in EIN- und AUS-Stellung  
Klimafestigkeit: Konstantklima 40/92 DIN 50 015  
Wechselklima SFW DIN 50 017  
Umgebungstemperatur: - 25 °C bis + 55 °C  
Lagertemperatur: - 40 °C bis + 70 °C  
Anschlußquerschnitt: bis 1 x 6 mm<sup>2</sup> oder 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> massiv; bis 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse oder Stiftkabelschuh  
Anziehdrehmoment: max. 1,8 Nm  
Zwangstrennung: nach DIN VDE 0113  
Bemessungsspannung: 250/400 V AC  
Mindestbemessungsspannung: 24 V DC/AC

**Besondere Merkmale**

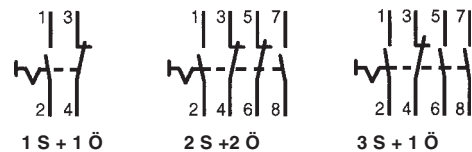
- **Sicherer Anschluß** durch Rahmenklemmen
- **Unverlierbare Schrauben** mit Kreuzschlitz-Schlitz-Köpfen System Pozidriv Gr. 1
- **Schnellbefestigung** leicht zugänglich unten lösbar
- **Berührungsschutz** nach DIN EN 50274 (DIN VDE 0660 Teil 514)
- **UL/CSA-Zulassung**

**Klemmenbelegung**

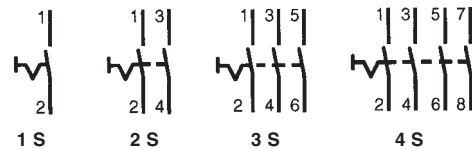


SK 0170 Z 91

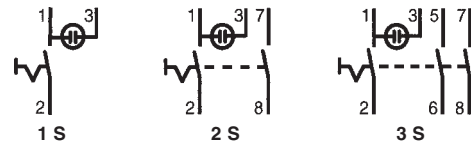
**Steuerschalter**



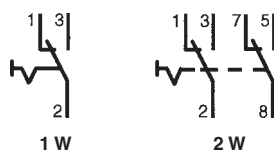
**Ausschalter**



**Ausschalter mit Kontrollleuchte**

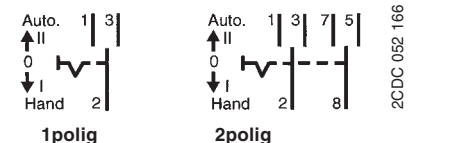


**Wechselschalter**



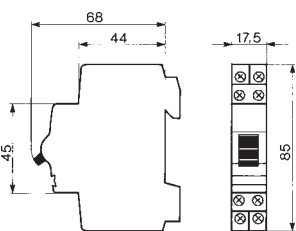
2CDC 052 165 F0004

**Gruppenschalter**



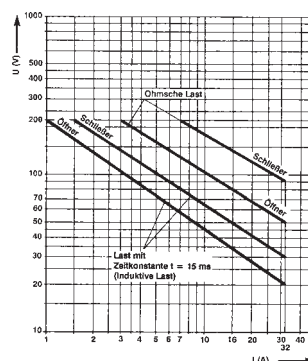
2CDC 052 166 F0004

**Maße in mm**



SK 0164 Z 91

**E 220 DC Schaltvermögen**



SK 0214 Z 93



E 221-11

SK 0122 B 99



E 221-10 x

SK 0057 B 98



E 221-4

SK 0058 B 98

### Auswahltable

Ausführung	Bemes. sungs- spg. V ~	Verl. leistung. W	Bestellangaben	Erzeugnis-Nr.	bbn 76 12270 EAN	Preis 1 Stück €	Preis- grup- pe	Gew. 1 St. kg	Verp.- einh. St.
------------	------------------------	-------------------	----------------	---------------	------------------	-----------------	-----------------	---------------	------------------

#### Steuerschalter

##### Bemessungsstrom = 16 A

2 S + 2 Ö	250	1,92	E 221-22	2CCE 110 900 R0101	93256 6			0,070	10
3 S + 1 Ö	400	1,92	E 221-31	2CCE 111 000 R0101	93257 3			0,070	
1 S + 1 Ö	250	0,96	E 221-11	2CCE 110 800 R0101	93255 9			0,070	10

##### Bemessungsstrom = 25 A

1 S + 1 Ö	250	2,26	E 222-11	2CCE 120 800 R0111	93262 7			0,070	10
-----------	-----	------	----------	--------------------	---------	--	--	-------	----

#### Ausschalter

##### Bemessungsstrom = 16 A

1 S	250	0,48	E 221-10	2CCE 110 100 R0101	93234 4			0,055	10
2 S	250	0,96	E 221-20	2CCE 110 200 R0101	93236 8			0,060	
3 S	400	1,44	E 221-30	2CCE 110 300 R0101	93238 2			0,065	
4 S	400	1,92	E 221-40	2CCE 110 400 R0101	93240 5			0,070	

##### Bemessungsstrom = 25 A

1 S	250	1,13	E 222-10	2CCE 120 100 R0111	93241 2			0,055	10
2 S	250	2,26	E 222-20	2CCE 120 200 R0111	93243 6			0,060	
3 S	400	3,39	E 222-30	2CCE 120 300 R0111	93245 0			0,065	
4 S	400	4,52	E 222-40	2CCE 120 400 R0111	93247 4			0,070	

##### Bemessungsstrom = 32 A

1 S	250	2,2	E 223-10	2CCE 130 100 R0121	93248 1			0,055	10
2 S	250	4,4	E 223-20	2CCE 130 200 R0121	93249 8			0,060	
3 S	400	6,6	E 223-30	2CCE 130 300 R0121	93250 4			0,065	
4 S	400	8,8	E 223-40	2CCE 130 400 R0121	93251 1			0,070	

#### Ausschalter mit eingebauter Glühlampe für 230 V~

##### Bemessungsstrom = 16 A

1 S	250	0,5	E 221-10 x	2CCE 110 103 R0101	93235 1			0,060	10
2 S	250	1,0	E 221-20 x	2CCE 110 203 R0101	93237 5			0,065	
3 S	400	1,5	E 221-30 x	2CCE 110 303 R0101	93239 9			0,087	

##### Bemessungsstrom = 25 A

1 S	250	1,15	E 222-10 x	2CCE 120 103 R0111	93242 9			0,060	10
2 S	250	2,30	E 222-20 x	2CCE 120 203 R0111	93244 3			0,065	
3 S	400	3,45	E 222-30 x	2CCE 120 303 R0111	93246 7			0,087	

#### Wechselschalter

##### Bemessungsstrom = 16 A

1 W	250	0,48	E 221-6	2CCE 110 500 R0101	93260 3			0,060	10
2 W	250	0,96	E 221-6/2	2CCE 110 600 R0101	93261 0			0,070	10

##### Bemessungsstrom = 25 A

1 W	250	1,13	E 222-6	2CCE 120 500 R0121	93265 8			0,060	10
-----	-----	------	---------	--------------------	---------	--	--	-------	----

#### Gruppenschalter (I-O-II, Hand-O-Automatik)

##### Bemessungsstrom = 16 A

1polig	250	0,48	E 221-4	2CCE 110 502 R0101	93258 0			0,060	10
2polig	250	0,96	E 221-4/2	2CCE 110 602 R0101	93259 7			0,070	10

##### Bemessungsstrom = 25 A

1polig	250	1,13	E 222-4	2CCE 120 520 R0111	93263 4			0,060	10
--------	-----	------	---------	--------------------	---------	--	--	-------	----